

Lezione 9E: SEPARARE I MISCUGLI

domenica 21 gennaio 2024 16:05

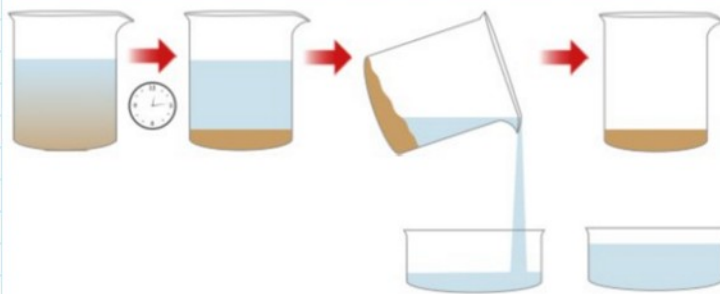
SEPARARE I MISCUGLI

CI SONO DIVERSI METODI PER SEPARARE I MISCUGLI ETEROGENEI

① DUE LIQUIDI IMMISCIABILI (ACQUA/OLIO)



PER DECANTAZIONE



I COMPONENTI SI SEPARANO NATURALMENTE ASPETTANDO DEL TEMPO. IL LIQUIDO SI VERSA POI IN UN'ALTRO RECIPIENTE

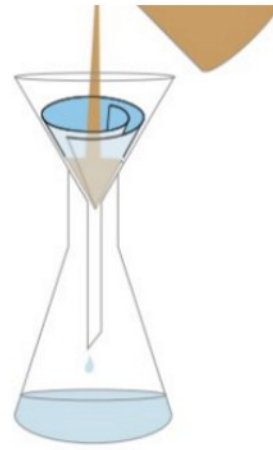
② SOLIDO / LIQUIDO



PER FILTRAZIONE



PER FILTRAZIONE
PER DECAANTAZIONE



SI FA PASSARE IL RISOLGILIO
ATTRAVERSO DEI FILTRI DI
CARTA CHE HANNO PORE TANTO PICCOLI DA
NON FAR PASSARE IL SOLIDO

METODI PER SEPARARE I COMPONENTI
DI UNA SOLUZIONE

① SOLVENTE LIQUIDO / SOLUTO SOLIDO

(ACQUA DI MARE)



PER EVAPORAZIONE

ES: SALINE - CALCARE

IN QUESTO CASO SI RACCOGLIE SOLO IL
SOLUTO. PER RACCOGLIERE ANCHE L'ACQUA
BISOGNA FARLA CONDENSARE CIOÈ PASSARE
DA VAPORE A LIQUIDO